



**DECLARATION DES PERFORMANCES  
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS**

Selon règlement de produit de construction UE N°305/2011

**Nom et raison sociale du fabricant (§4\*)**

Raison Sociale : BLUETEK (Siège social : ZI Nord les Pins - 37230 Luynes)

Usines de fabrication : H01-ZI Nord les Pins - 37230 Luynes / H02-Rue Marc Seguin - 63600 Ambert // S01-Le Haras - 57430 Sarralbe // S02-Route de Saulon - 21220 Gevrey-Chambertin

**Description du produit (§3\*)**

Appareil de désenfumage à deux vantaux pneumatiques à isolation renforcée  
Protection solaire extérieure largement dissocié du vitrage  
Costière en acier hauteur inférieure ou égale à 600 mm

**Options possibles (§3\*)**

Grille ou barreaudage

**Performances déclarées (§9\*)**

Critère		Valeur obtenue pour cette gamme				Référence EN1873
Etanchéité à l'eau		Réussite				§ 5.3.1
Classe de résistance aux charges ascendantes UL		voir tableau ci-dessous				§ 5.4.1
Classe de résistance aux charges descendantes DL		voir tableau ci-dessous				§ 5.4.2
Résistance au choc	Corps souple de grande taille (SB)	SB1200 en présence d'un dispositif anti-chute				§ 5.4.3.2
	Petit corps dur	Réussite				§ 5.4.3.1
Transmission lumineuse totale (td65)	Facteur Solaire (g)	td65	g	Réaction au feu	Durabilité	§ 5.1 § 5.5 § 5.2
		PCA 16 Opale +VD	0,28	0,12	Bs2d0	
Réaction au feu global lanterneau	Durabilité	PCA 16 Transparent +VD	0,33	0,12	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku1
		PCA 20 Opale +VD	0,25	0,12	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku1
		PCA 20 Transparent +VD	0,3	0,12	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku1
		PCA 32 Opale +VD	0,18	0,12	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku1
		PCA 32 Transparent +VD	0,2	0,12	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku1
		PCA 16 Pearl Inside +VD	0,23	0,12	Bs1d0	PND
		PCA 20 Pearl Inside +VD	0,22	0,12	Bs1d0	PND
Classe perméabilité à l'air AP		voir tableau ci-dessous				§ 5.8
Urc / Arc	Remplissages seul Ut =	PCA16 + Voile dôme	2	W/m²K	§ 5.9	
		PCA20 + Voile dôme	1,7			
		PCA32 + Voile dôme	1,1			
		PCA Pearl Inside16 + Voile dôme	2,1			
		PCA Pearl Inside20 + Voile dôme	1,9			
		Urc Ref	PND			
		Lanterneau complet remplissages : PCA16 Voile dôme;PCA20 Voile dôme;PCA32 Voile dôme;PCA Pearl Inside16 Voile dôme;PCA Pearl Inside20 Voile dôme	voir tableau ci-dessous			
		Lanterneau complet autres remplissages	PND			
Isolation au bruit aérien (Rw)		PND				§ 5.10

PND= Performance non déterminée

**Désignation de la gamme (§2\*)**

**BLUESTEEL THERM DV PNEU VOILE DOME**

**Variantes du produit concernées :**

**BLUESTEEL THERM DV PNEU VOILE DOME (DROITE)**

**Usage prévu (§3\*)**

Façade  Toiture

S1\* : L'identification complète d'un produit se fait à partir :

- du N° de commande et de sa date de fabrication indiqués sur l'étiquette de traçabilité

- de sa désignation complète : désignation de la gamme + variante + remplissage + dimensions

DOP\_EN1873\_115,2\_BLUESTEEL THERM DV PNEU VOILE DOME\_FR

N° 115,2

**Conditions d'utilisation et de mise en œuvre liées aux performances certifiées (§3\*)**

Inclinaison maximale autorisée pour la plan d'appui de la costière :

- Charnières parallèles au faîtage : 3° (5%) max
- Charnières perpendiculaires au faîtage pour modèles S/M/L : 25°(46%) max
  - ↳ Inclinaison limitée à 15° soit 26% en cas de couplage du vérin pneumatique avec un vérin électrique
- Charnières perpendiculaires au faîtage pour modèle XL: 10°(18%)

**Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction : (§6 7 \*)**

Système 3 suivant Annexe ZA de la norme européenne EN 1873, Liste des laboratoires d'essais notifiés (et N° Liste NANDO) : CSTC (NB 1136 ) / CSTB (NB 0679) / LNE (NB 0071) / Fraunhofer (NB 0765)



**DECLARATION DES PERFORMANCES  
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS**

Selon règlement de produit de construction UE N°305/2011

Désignation de la gamme (§2\*)

**BLUESTEEL THERM DV PNEU VOILE DOME**

Variantes du produit concernées :

**BLUESTEEL THERM DV PNEU VOILE DOME (DROITE)**

Usage prévu (§3\*)

Façade  Toiture

§1\* : L'identification complète d'un produit se fait à partir :

- du N° de commande et de sa date de fabrication indiqués sur l'étiquette de traçabilité

- de sa désignation complète : désignation de la gamme + variante + remplissage + dimensions

DOP\_EN1873\_115,2\_BLUESTEEL THERM DV PNEU VOILE DOME\_FR

N° 115,2

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage											
				PCA 16		PCA 20		PCA 32		PCA 16 Pearl Inside		PCA 20 Pearl Inside		PCA 16	
				Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 420mm	
cm				Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²
160/160	1500	1500	2,37	2,2	5,5	2,1	5,5	1,8	5,6	2,3	5,5	2,2	5,5	2,1	5,9
170/170	1500	1500	2,37	2,2	6	2,1	6	1,8	6,1	2,3	6	2,2	6	2,1	6,5
180/180	1500	1500	2,37	2,2	6,5	2,1	6,5	1,8	6,6	2,3	6,5	2,2	6,5	2,1	7
190/190	1500	1500	2,37	2,2	7	2,1	7,1	1,8	7,2	2,3	7	2,2	7,1	2,1	7,6
200/200	1500	1500	2,37	2,2	7,6	2,1	7,6	1,8	7,7	2,3	7,6	2,2	7,6	2,1	8,2
210/210	1500	1500	2,37	2,2	8,2	2	8,2	1,7	8,3	2,3	8,2	2,2	8,2	2,1	8,8
220/220	1500	1500	2,37	2,2	8,8	2	8,8	1,7	8,9	2,3	8,8	2,2	8,8	2,1	9,4
120/200	1500	1500	2,37	2,3	5,3	2,2	5,3	1,9	5,4	2,4	5,3	2,3	5,3	2,1	5,8
120/220	1500	1500	2,37	2,3	5,7	2,2	5,8	1,9	5,8	2,4	5,7	2,3	5,8	2,2	6,2
120/240	1500	1500	2,37	2,3	6,1	2,2	6,2	1,9	6,3	2,4	6,1	2,3	6,2	2,2	6,7
120/250	1500	1500	2,37	2,3	6,3	2,2	6,4	1,9	6,5	2,4	6,3	2,3	6,4	2,2	6,9
120/300	1500	1500	2,37	2,3	7,4	2,2	7,4	1,9	7,5	2,4	7,4	2,3	7,4	2,2	8
140/200	1500	1500	2,37	2,2	5,9	2,1	5,9	1,9	6	2,3	5,9	2,2	5,9	2,1	6,4
140/250	1500	1500	2,37	2,2	7	2,1	7,1	1,9	7,2	2,3	7	2,2	7,1	2,1	7,6
140/300	1500	1500	2,37	2,2	8,2	2,1	8,2	1,9	8,3	2,4	8,2	2,3	8,2	2,2	8,8
150/200	1500	1500	2,37	2,2	6,2	2,1	6,2	1,8	6,3	2,3	6,2	2,2	6,2	2,1	6,7
150/250	1500	1500	2,37	2,2	7,4	2,1	7,4	1,8	7,5	2,3	7,4	2,2	7,4	2,1	7,9
150/300	1500	1500	2,37	2,2	8,5	2,1	8,6	1,8	8,7	2,3	8,5	2,2	8,6	2,1	9,2
160/200	1500	1500	2,37	2,2	6,5	2,1	6,5	1,8	6,6	2,3	6,5	2,2	6,5	2,1	7
160/250	1500	1500	2,37	2,2	7,7	2,1	7,7	1,8	7,8	2,3	7,7	2,2	7,7	2,1	8,3
160/300	1500	1500	2,37	2,2	8,9	2,1	9	1,8	9,1	2,3	8,9	2,2	9	2,1	9,6
180/250	1500	1500	2,37	2,2	8,4	2,1	8,4	1,8	8,5	2,3	8,4	2,2	8,4	2,1	9
180/280	1500	1500	2,37	2,2	9,2	2,1	9,2	1,8	9,3	2,3	9,2	2,2	9,2	2,1	9,8
180/300	1500	1500	2,37	2,2	9,7	2,1	9,7	1,8	9,9	2,3	9,7	2,2	9,7	2,1	10,4
200/250	1500	1500	2,37	2,2	9	2,1	9,1	1,7	9,2	2,3	9	2,2	9,1	2,1	9,7
200/300	1500	1500	2,37	2,2	10,5	2,1	10,5	1,7	10,6	2,3	10,5	2,2	10,5	2,1	11,2

Les performances du produit identifié aux points §1 et §2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point §9.  
La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point §4.

Signé pour le fabricant et en son nom par Philippe FRITZINGER, Directeur Général de BLUETEK

le 14/01/2021

\* numérotation des § selon annexe 3 du Règlement de produit de construction UE N°305/2011

[www.bluetek.fr](http://www.bluetek.fr)



**DECLARATION DES PERFORMANCES  
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS**

Selon règlement de produit de construction UE N°305/2011

Désignation de la gamme (§2\*)

**BLUESTEEL THERM DV PNEU VOILE DOME**

Variantes du produit concernées :

**BLUESTEEL THERM DV PNEU VOILE DOME (DROITE)**

Usage prévu (§3\*)

Façade  Toiture

§1\* : L'identification complète d'un produit se fait à partir :

- du N° de commande et de sa date de fabrication indiqués sur l'étiquette de traçabilité
- de sa désignation complète : désignation de la gamme + variante + remplissage + dimensions

DOP\_EN1873\_115,2\_BLUESTEEL THERM DV PNEU VOILE DOME\_FR

N° 115,2

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage									
				PCA 20		PCA 32		PCA 16 Pearl Inside		PCA 20 Pearl Inside			
				Costière hauteur 420mm		Costière hauteur 420mm		Costière hauteur 420mm		Costière hauteur 420mm			
cm				Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²		
160/160	1500	1500	2,37	2	6	1,8	6	2,2	5,9	2,1	6		
170/170	1500	1500	2,37	2	6,5	1,8	6,6	2,2	6,5	2,1	6,5		
180/180	1500	1500	2,37	2	7,1	1,7	7,1	2,2	7	2,1	7,1		
190/190	1500	1500	2,37	2	7,6	1,7	7,7	2,2	7,6	2,1	7,6		
200/200	1500	1500	2,37	2	8,2	1,7	8,3	2,2	8,2	2,1	8,2		
210/210	1500	1500	2,37	2	8,8	1,7	8,9	2,2	8,8	2,1	8,8		
220/220	1500	1500	2,37	2	9,5	1,7	9,6	2,2	9,4	2,1	9,5		
120/200	1500	1500	2,37	2,1	5,8	1,9	5,9	2,2	5,8	2,2	5,8		
120/220	1500	1500	2,37	2,1	6,3	1,9	6,3	2,2	6,2	2,2	6,3		
120/240	1500	1500	2,37	2,1	6,7	1,9	6,8	2,3	6,7	2,2	6,7		
120/250	1500	1500	2,37	2,1	6,9	1,9	7	2,3	6,9	2,2	6,9		
120/300	1500	1500	2,37	2,1	8	1,9	8,1	2,3	8	2,2	8		
140/200	1500	1500	2,37	2	6,4	1,8	6,5	2,2	6,4	2,1	6,4		
140/250	1500	1500	2,37	2,1	7,6	1,8	7,7	2,2	7,6	2,2	7,6		
140/300	1500	1500	2,37	2,1	8,8	1,8	8,9	2,3	8,8	2,2	8,8		
150/200	1500	1500	2,37	2	6,7	1,8	6,8	2,2	6,7	2,1	6,7		
150/250	1500	1500	2,37	2	8	1,8	8,1	2,2	7,9	2,1	8		
150/300	1500	1500	2,37	2	9,2	1,8	9,3	2,2	9,2	2,2	9,2		
160/200	1500	1500	2,37	2	7	1,8	7,1	2,2	7	2,1	7		
160/250	1500	1500	2,37	2	8,3	1,8	8,4	2,2	8,3	2,1	8,3		
160/300	1500	1500	2,37	2	9,6	1,8	9,7	2,2	9,6	2,1	9,6		
180/250	1500	1500	2,37	2	9	1,7	9,1	2,2	9	2,1	9		
180/280	1500	1500	2,37	2	9,9	1,7	10	2,2	9,8	2,1	9,9		
180/300	1500	1500	2,37	2	10,4	1,7	10,6	2,2	10,4	2,1	10,4		
200/250	1500	1500	2,37	2	9,7	1,7	9,8	2,2	9,7	2,1	9,7		
200/300	1500	1500	2,37	2	11,2	1,7	11,4	2,2	11,2	2,1	11,2		

Les performances du produit identifié aux points §1 et §2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point §9.  
La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point §4.

Signé pour le fabricant et en son nom par Philippe FRITZINGER, Directeur Général de BLUETEK

le 14/01/2021

\* numérotation des § selon annexe 3 du Règlement de produit de construction UE N°305/2011

[www.bluetek.fr](http://www.bluetek.fr)



**DECLARATION DES PERFORMANCES  
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS**

Selon règlement de produit de construction UE N°305/2011

**Nom et raison sociale du fabricant (§4\*)**

Raison Sociale : BLUETEK (Siège social : ZI Nord les Pins - 37230 Luynes)

Usines de fabrication : H01-ZI Nord les Pins - 37230 Luynes / H02-Rue Marc Seguin - 63600 Ambert // S01-Le Haras - 57430 Sarralbe // S02-Route de Saulon - 21220 Gevrey-Chambertin

**Description du produit (§3\*)**

Appareil de désenfumage à deux vantaux pneumatiques à isolation renforcée  
Protection solaire extérieure largement dissocié du vitrage  
Costière en acier hauteur inférieure ou égale à 600 mm

**Options possibles (§3\*)**

Grille ou barreaudage

**Performances déclarées (§9\*)**

Critère		Valeur obtenue pour cette gamme				Référence EN1873
Etanchéité à l'eau		Réussite				§ 5.3.1
Classe de résistance aux charges ascendantes UL		voir tableau ci-dessous				§ 5.4.1
Classe de résistance aux charges descendantes DL		voir tableau ci-dessous				§ 5.4.2
Résistance au choc	Corps souple de grande taille (SB)	SB1200 en présence d'un dispositif anti-chute				§ 5.4.3.2
	Petit corps dur	Réussite				§ 5.4.3.1
Transmission lumineuse totale (td65)		td65	g	Réaction au feu	Durabilité	
Facteur Solaire (g)	PCA 16 Opale +VD	0,28	0,12	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku1	
	PCA 16 Transparent +VD	0,33	0,12	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku1	§ 5.1
	PCA 20 Opale +VD	0,25	0,12	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku1	§ 5.5
	PCA 20 Transparent +VD	0,3	0,12	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku1	§ 5.2
	PCA 32 Opale +VD	0,18	0,12	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku1	
Réaction au feu global lanterneau	PCA 32 Transparent +VD	0,2	0,12	Bs2d0	ΔA, Cu0, Ku1	
	PCA 16 Pearl Inside+VD	0,23	0,12	Bs1d0	PND	
	PCA 20 Pearl Inside+VD	0,22	0,12	Bs1d0	PND	
Durabilité						
Classe perméabilité à l'air AP		voir tableau ci-dessous				§ 5.8
Urc / Arc	Remplissages seul Ut =	PCA16 + Voile dôme	2	W/m²K		§ 5.9
		PCA20 + Voile dôme	1,7			
		PCA32 + Voile dôme	1,1			
		PCA Pearl Inside16 + Voile dôme	2,1			
		PCA Pearl Inside20 + Voile dôme	1,9			
	Urc Ref	PND				
	Lanterneau complet remplissages : PCA16 Voile dôme;PCA20 Voile dôme;PCA32 Voile dôme;PCA Pearl Inside16 Voile dôme;PCA Pearl Inside20 Voile dôme	voir tableau ci-dessous				
	Lanterneau complet autres remplissages	PND				
Isolation au bruit aérien (Rw)		PND				§ 5.10

PND= Performance non déterminée

**Désignation de la gamme (§2\*)**

**BLUESTEEL THERM DV PNEU VOILE DOME**

**Variantes du produit concernées :**

**BLUESTEEL THERM DV PNEU VOILE DOME (BIAISE)**

**Usage prévu (§3\*)**

Façade  Toiture

§1\* : L'identification complète d'un produit se fait à partir :

- du N° de commande et de sa date de fabrication indiqués sur l'étiquette de traçabilité
- de sa désignation complète : désignation de la gamme + variante + remplissage + dimensions

DOP\_EN1873\_115,3\_BLUESTEEL THERM DV PNEU VOILE DOME\_FR

N° 115,3

**Conditions d'utilisation et de mise en œuvre liées aux performances certifiées (§3\*)**

Inclinaison maximale autorisée pour la plan d'appui de la costière :

- Charnières parallèles au faîtage : 3° (5%) max
- Charnières perpendiculaires au faîtage pour modèles S/M/L : 25°(46%) max
  - ↳ Inclinaison limitée à 15° soit 26% en cas de couplage du vérin pneumatique avec un vérin électrique
- Charnières perpendiculaires au faîtage pour modèle XL: 10°(18%)

**Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction : (§6 7 \*)**

Système 3 suivant Annexe ZA de la norme européenne EN 1873, Liste des laboratoires d'essais notifiés (et N° Liste NANDO) : CSTC (NB 1136 ) / CSTB (NB 0679) / LNE (NB 0071) / Fraunhofer (NB 0765)



**DECLARATION DES PERFORMANCES  
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS**

Selon règlement de produit de construction UE N°305/2011

Désignation de la gamme (§2\*)

**BLUESTEEL THERM DV PNEU VOILE DOME**

Variantes du produit concernées :

**BLUESTEEL THERM DV PNEU VOILE DOME (BIAISE)**

Usage prévu (§3\*)

Façade  Toiture

§1\* : L'identification complète d'un produit se fait à partir :

- du N° de commande et de sa date de fabrication indiqués sur l'étiquette de traçabilité

- de sa désignation complète : désignation de la gamme + variante + remplissage + dimensions

DOP\_EN1873\_115,3\_BLUESTEEL THERM DV PNEU VOILE DOME\_FR

N° 115,3

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage											
				PCA 16		PCA 20		PCA 32		PCA 16 Pearl Inside		PCA 20 Pearl Inside		PCA 16	
				Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 420mm	
cm				Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²
170/170	1500	1500	2,37	2,3	5,5	2,2	5,5	1,9	5,6	2,4	5,5	2,3	5,5	2,2	6
180/180	1500	1500	2,37	2,3	6	2,2	6	1,9	6,1	2,4	6	2,3	6	2,2	6,5
190/190	1500	1500	2,37	2,3	6,5	2,1	6,6	1,9	6,7	2,3	6,5	2,3	6,6	2,2	7,1
200/200	1500	1500	2,37	2,2	7,1	2,1	7,1	1,8	7,2	2,3	7,1	2,2	7,1	2,2	7,6
210/210	1500	1500	2,37	2,2	7,7	2,1	7,7	1,8	7,8	2,3	7,7	2,2	7,7	2,2	8,2
220/220	1500	1500	2,37	2,2	8,2	2,1	8,3	1,8	8,4	2,3	8,2	2,2	8,3	2,2	8,9
140/250	1500	1500	2,37	2,3	6,5	2,2	6,5	2	6,6	2,4	6,5	2,3	6,5	2,2	7,1
140/300	1500	1500	2,37	2,3	7,6	2,2	7,6	2	7,7	2,4	7,6	2,3	7,6	2,2	8,2
150/250	1500	1500	2,37	2,3	6,8	2,2	6,9	1,9	7	2,4	6,8	2,3	6,9	2,2	7,4
150/300	1500	1500	2,37	2,3	8	2,2	8	1,9	8,1	2,4	8	2,3	8	2,2	8,6
160/250	1500	1500	2,37	2,3	7,2	2,2	7,2	1,9	7,3	2,4	7,2	2,3	7,2	2,2	7,7
160/300	1500	1500	2,37	2,3	8,4	2,2	8,4	1,9	8,5	2,4	8,4	2,3	8,4	2,2	9
180/250	1500	1500	2,37	2,3	7,8	2,2	7,9	1,9	8	2,4	7,8	2,3	7,9	2,2	8,4
180/280	1500	1500	2,37	2,3	8,6	2,2	8,6	1,9	8,7	2,4	8,6	2,3	8,6	2,2	9,2
180/300	1500	1500	2,37	2,3	9,1	2,2	9,1	1,9	9,3	2,4	9,1	2,3	9,1	2,2	9,8
200/250	1500	1500	2,37	2,3	8,5	2,1	8,5	1,8	8,6	2,4	8,5	2,2	8,5	2,2	9,1
200/300	1500	1500	2,37	2,3	9,9	2,1	9,9	1,8	10	2,4	9,9	2,3	9,9	2,2	10,6
230/300	1500	1500	2,37	2,2	11	2,1	11	1,8	11,2	2,3	11	2,2	11	2,2	11,7

Les performances du produit identifié aux points §1 et §2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point §9.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point §4.

Signé pour le fabricant et en son nom par Philippe FRITZINGER, Directeur Général de BLUETEK

le 14/01/2021

\* numérotation des § selon annexe 3 du Règlement de produit de construction UE N°305/2011

[www.bluetek.fr](http://www.bluetek.fr)



**DECLARATION DES PERFORMANCES  
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS**

Selon règlement de produit de construction UE N°305/2011

Désignation de la gamme (§2\*)

**BLUESTEEL THERM DV PNEU VOILE DOME**

Variantes du produit concernées :

**BLUESTEEL THERM DV PNEU VOILE DOME (BIAISE)**

Usage prévu (§3\*)

Façade  Toiture

§1\* : L'identification complète d'un produit se fait à partir :

- du N° de commande et de sa date de fabrication indiqués sur l'étiquette de traçabilité

- de sa désignation complète : désignation de la gamme + variante + remplissage + dimensions

DOP\_EN1873\_115,3\_BLUESTEEL THERM DV PNEU VOILE DOME\_FR

N° 115,3

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage									
				PCA 20		PCA 32		PCA 16 Pearl Inside		PCA 20 Pearl Inside			
				Costière hauteur 420mm		Costière hauteur 420mm		Costière hauteur 420mm		Costière hauteur 420mm			
cm				Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²		
170/170	1500	1500	2,37	2,1	6	1,8	6,1	2,3	6	2,2	6		
180/180	1500	1500	2,37	2,1	6,6	1,8	6,6	2,3	6,5	2,2	6,6		
190/190	1500	1500	2,37	2,1	7,1	1,8	7,2	2,2	7,1	2,2	7,1		
200/200	1500	1500	2,37	2,1	7,7	1,8	7,8	2,2	7,6	2,2	7,7		
210/210	1500	1500	2,37	2	8,3	1,8	8,4	2,2	8,2	2,2	8,3		
220/220	1500	1500	2,37	2	8,9	1,8	9	2,2	8,9	2,1	8,9		
140/250	1500	1500	2,37	2,1	7,1	1,9	7,2	2,3	7,1	2,2	7,1		
140/300	1500	1500	2,37	2,2	8,2	1,9	8,3	2,3	8,2	2,3	8,2		
150/250	1500	1500	2,37	2,1	7,4	1,9	7,5	2,3	7,4	2,2	7,4		
150/300	1500	1500	2,37	2,1	8,6	1,9	8,7	2,3	8,6	2,2	8,6		
160/250	1500	1500	2,37	2,1	7,8	1,9	7,9	2,3	7,7	2,2	7,8		
160/300	1500	1500	2,37	2,1	9	1,9	9,1	2,3	9	2,2	9		
180/250	1500	1500	2,37	2,1	8,5	1,8	8,6	2,3	8,4	2,2	8,5		
180/280	1500	1500	2,37	2,1	9,3	1,8	9,4	2,3	9,2	2,2	9,3		
180/300	1500	1500	2,37	2,1	9,8	1,8	9,9	2,3	9,8	2,2	9,8		
200/250	1500	1500	2,37	2,1	9,1	1,8	9,2	2,3	9,1	2,2	9,1		
200/300	1500	1500	2,37	2,1	10,6	1,8	10,7	2,3	10,6	2,2	10,6		
230/300	1500	1500	2,37	2	11,8	1,7	11,9	2,3	11,7	2,2	11,8		

Les performances du produit identifié aux points §1 et §2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point §9.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point §4.

Signé pour le fabricant et en son nom par Philippe FRITZINGER, Directeur Général de BLUETEK

le 14/01/2021

\* numérotation des § selon annexe 3 du Règlement de produit de construction UE N°305/2011

[www.bluetek.fr](http://www.bluetek.fr)